elegantissime plicatula, haud fimbriata. Valvulae parvae, oblongo-ovatae, vix striatae, area angusta, ovata, haud dilatata. Long. 100 mm superans, diam. disci 13, diam. max. 23, diam extr. inf. 20 mm.

Dieses in meiner Sammlung befindliche, vollständig erhaltene Aspergillum unterscheidet sich von allen anderen bekannten Arten durch die auffallend regelmässige, an ein Hemdenjabot erinnernde Fältelung des oberen Endes; der die Schälchen umgebende Hof ist nur wenig grösser als die Schalen und nicht dreieckig verbreitert wie bei den meisten Arten, und die Fissur läuft fast geradlinig von der Mitte des Discus bis zum Rand und hat keinerlei Hof. — Das Vaterland ist mir unbekannt.

Düsseldorf, Sept. 1879. Th. Löbbecke.

Literatur.

Proceedings of the scientific meetings of the Zoological Society of London for the year 1878. Part. IV.

p. 795. *Sowerby G. B.*, Descriptions of ten new speciet of shells. (Conus Melvillii t. 48 fig. 1, Latirus cayohuesonicus fig 4. von Key West, Conus carnalis fig. 2, catenatus fig. 3, Mitra Berthae fig. 11 von China, fulvolirata fig. 9, 10 von China, acuta fig. 7, 8 von China, Deburghiae fig. 12 von Tahiti, puncturata fig. 5 unbekannten Fundortes, Zizyphinus jucundus fig. 6 von Japan.

p. 804. *Smith, Edgar A.*, on a collection of Marine Shells from the Andaman Islands. — Neu Conus andamanensis t. 50 fig. 1., Drillia Wilmeri fig. 4, Anachis nigrocostata fig. 6, Fusus abnormis fig. 10, Turritella infraconstricta fig. 20, Corbula fortisulcata fig. 23. — Ausserdem sind zahlreiche schon beschriebene aber wenig bekannte Arten abgebildet.

p. 859. *Angas, Geo. French*, Descriptions of six Species of Bivalve Shells in the Collection of Mr. Sylvanus Hanley, and of a Helix from the Salomon Islands. (Semele Hanleyi t. 54, fig. 1 von Japan, S. Aphrodite fig. 2 von China, S. Aspasia fig. 3, S. Phryne fig. 4, Lucina citrina fig. 5, L. rosea fig. 6 von Natal, Helix Brenchleyi fig. 7 von Ysabel Isl.

p. 861. *Angas, Geo. French*, Descriptions of ten Species of Marine Shells from the Province of South Australia (Mitra Tatei t. 54 fig. 8, Parthenia gracilis fig. 9, Cyclostrema Tatei fig. 10, Buccinulus intermedius fig. 11, Nacella parva fig. 12, Mysella donaciformis fig. 13, Lepton australis fig. 14, Lucina Tatei fig. 15, Nucula micans fig. 16.

p. 864. *Angas, Geo. French*, a list of additional Species of Marine Mollusca to be included in the Fauna of the Province of South Australia, with notes on their habitats and local distribution. Die Gesammtzahl der südaustralischen Arten beläuft sich nun auf 403.

p. 955. *Owen, Prof.*, on the relative positions to their Constructors of the chambered Shells of Cephalopods.

The American Journal of Science and Arts (Sillimans) vol. XVII.

p. 214. *White, C. A.*, Remarks on the Jura-Trias of Western North America.

p. 239. *Verill, A. E.*, Notice of recent additions to the Marine Fauna of the eastern coast of North America. Neu Histioteuthis Collinsii.

p. 257. *Morse, Edward S.*, Note on the extension of the coiled arms in Rhynchonella. Der Autor beobachtete, dass das Thier seine Arme 4 Ctm. weit herausstreckte.

p. 309. *Verill, A. E.*, Notice of recent additions to the Marine Fauna of the eastern coast of North America. — Neu Acanthodoris inornata, citrina, Coryphella rutila, Cuthona Stimpsoni.

Hilgard, Eugene W. and Hopkins, Dr. F., Report upon the specimens obtained from borings made in 1874 between the Mississippi River and Lake Borgne at the side proposed for an outlet for flood waters — Washington 1878, with 3 plates.

Zwischen 57—72' Tiefe wurden zahlreiche Muschelarten gefunden, die meisten heute noch im caraibischen Meere lebend. Als neu beschrieben werden Turbonilla undecimsulcata, Dentalium laeve, sexangulare, Cardium aequilaterale und inaequilaterale.

Hesse, P., Zur Kenntniss der Molluskenfauna Westfalens. — In Jahresber. Zool. Sect. Westf. Vereins 1878—79, p. 73 mit Tafel 2.

Enthält eine vollständige Zusammenstellung der früheren Literatur, eine Aufzählung der westfälischen Nacktschnecken, zusammen zehn Arten; — Excursionsergebnisse im Jahre 1878; neu für Westfalen ist Plan. carinatus; — eine Anzahl Notizen über Missbildungen, von denen auch verschiedene abgebildet sind, darunter eine doppelmündige Helix arbustorum, und ein vorläufiges Verzeichniss der bei Pyrmont gesammelten Arten.

Sowerby, *G. B.*, *Thesaurus Conchyliorum*, *Part. XXIII—XXIV.* — London 1879.

Enthält die Monographie der Gattung Murex, 242 Arten umfassend, mit kurzen Diagnosen, aber wie gewöhnlich ohne jedes Citat, so dass sich nur durch genaues Studium erkennen lässt, welche Arten als neu beschrieben werden.

Museum Godeffroy, Catalog VII. Hamburg 1879.

Die Conchylien sind diesmal stiefmütterlich behandelt; eine Anzahl Fundortsangaben von den Palaos sind von Interesse; der Haupttheil fällt den Vertebraten und Gliederthieren zu.

The Journal of Conchology. II. No. 5. March 1879.

p. 129. *Gibbons, J. S.*, Notes on the Habits and distribution etc. of certain W. Indian Pulmonifera.

p. 135. *Gibbons, J. S.*, Notes on some of the Land Shells of Curacao, W. I. with descriptions of two new species (Neu Cionella Gloynii, Succinea gyrata).

p. 137. *Petterd, W. F.*, Discovery of Gundlachia in Tasmania.

p. 138. *Gibbons, J. S.*, Descriptions of two new species of Land Shells, and Remarks on others collected on the East African Coast (Neu Ennea Taylori, Stenogyra lucida).

p. 151. *Guppy, J. Lechmere*, First Sketch of a Marine Invertebrate Fauna of the Gulf of Paria and its Neighbourhood. — Part. I. Mollusca.

Hilgendorf, *Dr. F.*, *zur Streitfrage des Planorbis multiformis.* — In „Kosmos“, April- und Maiheft 1879.

Der Autor hält, gestützt auf neue und gründliche Untersuchungen an Ort und Stelle, seine Behauptung aufrecht, dass die von Sandberger unter zwei Gattungen und zahlreiche Arten vertheilten Steinheimer Planorbiden durch Uebergänge verbunden sind und zu einer Art gehören, und dass die verschiedenen Entwicklungsformen in den verschiedenen Schichten regelmässig vertheilt sind.

Gesellschafts-Angelegenheiten.

Neue Mitglieder.

Herr *C. Riemenschneider* in Nordhauſen, Barfüsserstrasse 11.